Index	of	Claim



Application No.

09/810,703

Date

Examiner

Beemnet W Dada

Applicant(s)

WEISS, KENNETH P.

Art Unit

2135

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
 Cancelled

Claim

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im					Date	е				
Final	Original 5	8125107									
	_	8		L]
	(1)	7				Ĺ		<u> </u>			
	2	\prod							<u> </u>		
	3							<u>.</u>			
	4						L]
	5				L			L_			
	6 7					L.		_			
	7			<u> </u>		_	<u> </u>	L			1, 2
	8 9 (0				<u></u>		<u> </u>			<u> </u>	1
	9			<u> </u>		<u> </u>		L.		<u> </u>	
	0	Ш				_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	1.
	11			L			L		ļ	L.	4
	12	Ш	L	L			<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	┨.
	13	Ш		<u>L</u> .	┖	_	_	<u> </u>	_	L.	1:
	11 12 (3 (4) (5) (6) 17 18	Ш			_	$oxed{oxed}$		<u> </u> _	<u>L</u> .	L	1
	13	Ш				L	_			L	1.
	16	L	L			<u> </u>	L			L	
	17	II_						<u> </u>	ļ	L	4
	18			┖	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u> </u>			<u> </u>	1_]
	19	Ш		<u> </u> _	L		<u> </u>	<u> </u>	L	L	
	20	Ш.		_	\perp		1_	ļ_	L	<u> </u>	4
	Ø	\parallel				⊥.		<u> </u>	ļ	L	
	22	L	<u> </u>		L		<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	
	19 20 20 22 23 24 25	V	<u> </u>			_		L			
	24			_			L	L		\perp	1
	25	<u>L</u>			١.,	丄	┸	<u> </u>	ļ	╙	_ ։
	1 26		<u> </u>	\perp			┸	_	_	┶	
	27 28		<u> </u>		_	<u> </u>	\perp	┺	1_	_	١
	28				1	\perp	1	1_	ļ	1	4.
	29	_	L		_	╄.	\bot	丄	↓.	<u> </u>	4
L	30	\perp	1_		┸	1_	\perp	\perp	\bot	1.	4
	31		ļ	_	\perp	1-	↓_	┸	1	1	4
	32 33		1	_	\perp	1	\perp	┸	╄.	\perp	4
	33	↓_		┸	4-	┸	1	-	1	\bot	4
	34	_	↓_	\perp	1	\perp	╄	4-	╄-	\bot	4
	35	_	1	1	┸	<u> </u>	4	\perp	-	\perp	4
	36	4	<u> </u>	<u> </u>	\bot	4		_	\perp	-	4
	37 38	_	\perp	1	\perp	-	_	\bot	\bot	4-	4
	38	\perp	4_	1	4		\perp	1-	\bot	\perp	4
	39	ॏ.	\perp	\perp	4	\downarrow	\bot	4-	4	4	4
L	40		1	\bot	1	1	+	+	+-	4	4
L	41	4_	1	\perp		4	┿-	_	4-	4-	4
	42	Т.	\perp	_	1	\perp	1	<u> </u>	╄	\perp	4.
	43		╄	\bot	┵	\bot	\perp		4	4-	4
	44		1	4	\downarrow	- -	_	\downarrow	4-	+	4
	45		1	\perp	1	4	\bot	+	\perp	+	4
-	46		4-	4	\perp		\bot	_	4	+	4
<u> </u>	47		\perp	\perp	\perp	4	4-	\perp	\perp	\perp	4
	48		1	\perp	_	4	\bot	+	ֈ	+	4
L	49		\perp		1	_ _	4	_	+		4
1	50		1	-1		- 1	-1	-	- 1	-1	- 1

2	Oic	1111					1	-			_	4 :
	Final	Original	3									
-		51				_	1	Г				7
ļ		51 52			_	1	 	\vdash	┢		_	1
:		53			-	\vdash	\vdash	r	\vdash	_	Т	1
i Au		54	\vdash		├	├	╁╌	┢╾	<u> </u>	 	╁╌	۲.
ij		53 54 55			┢		╁	-	-		⊢	+
Ċ.		55	Щ		-	╁	-		-	\vdash	├-	-
		56	Ш		-	<u> </u>	┢	├	├	<u> </u>	⊢	-
Υ.		5/	_	-	├ -	├	╄-	⊢		-	⊢	4
		56 57 58 59			┞-	ļ	1	⊬	-	├		4:
		59	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	1	_	<u> </u>	<u> </u>	4:
, :		60	_	_	ļ	<u> </u>	1		-	ļ		4
		61			L	Ļ	↓	ļ	_	_	1	4
	Ĺ	62 63				<u>l</u>					L	4
		63			_	L.	_		<u> </u>	_	L]
		64		-		Г		_				
		64 65										
		66				Т		Π	Π.],
jar.		67										
		68	Г									
Ē.		69			1]
		69 70 71				1	T				<u>L</u>	-
	:	71		Γ		T		Π				
		72				Т					Π	
		73		Г		1	Т		Г		Ι.]
10		72 73 74 75 76 77 78	Г			T	Τ]
		75			Т	П			<u> </u>	L		
		76						1	_	L		╛
÷,		77		Γ						_	┸	╛
		78			T						L	
		79							L			╝
		80										
		80 81		П	Т	Ţ				١		
		82			Т							
		83		Τ	1				Τ			
		84	Τ	Т							L	╝
		85	Т			Т		Ī.,			1.	
		86	T		Τ						_	
i, je		87				Т			L.			
		88		Ī					\Box			
		89	T	T	1	Т	Т		T			
	-	90		T	1						Τ.	
		91	1	T	7			Т		T	I	
		92		1		Т						
		93	1-	T			Т			T	Ι	
-5		94	\top	T		T	\top				I	
		95	T	T	T	\top			1	T	Ţ	
1		96	\top	\top	7	_ _	T			T	J	
		97	十	T	T	\top		-	T	T	Ι	
١		98	1	Τ	\top						I	_
1		99	T	T	1	T		1		\perp	Ι	
1	1	100	<u>ا ۱</u>	1	┪		$\neg \vdash$		T		Т	

Cla	aim			_	_	τ	ate	;			
				Γ	П						
<u>a</u>	Original			1						ļ	
Final	. <u>i</u> gi				-						
-	Ō										
-	101			t	7		\vdash	\vdash	_		
	101 102		_	t				_			\dashv
	102			╁			-			\dashv	
	103 104			╁	\dashv		-	\vdash			
	104	_		╁	\dashv			 -		-	\dashv
	105 106		-	╁	\dashv		\vdash	\vdash	-	H	-
	100			╁	-	_	⊢		_	_	
	107	_	_	╁	-						\dashv
	108 109 110		-	╀	_		├-	├	-	_	-
	109		_	╀	-	_	-	₩		-	\dashv
	110	_	_	╀	_			-		<u> </u>	\vdash
	111	ļ	ļ	+	_	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	112		L.,	1	_	_	\vdash	-		├-	\dashv
	113		L	1	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	112 113 114 115	<u> </u>	L	1	_		\vdash	↓	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	115	L		1			igspace	↓_		<u> </u>	\square
L	116		L	Ţ			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	116 117 118		L	1			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	118		<u> </u>	1						_	
Г	1 119								<u> </u>	L	
	120			I							
	121		Π.	T							
	120 121 122		Γ	Τ							
	123	Г	П	Τ			Г				
	124 125		Π	Ţ							
	125		Г	Ī							
	126							_			
	127 128						<u>L</u>	┖		╙	
	128				_		L	_	1		_
	129 130			İ		<u> </u>			1_	L	L
	130		L					<u> </u>			
	131		Ι.							<u> </u>	
	132 133		Γ	I	_						
	133		Γ	Ī		L	Ţ			L	
	134		Γ		_	Ĺ	L	L	L		
	134 135			[Ĺ					
	136		Ι	1		Γ					
:	137		Ι		_				L		
	138		\prod	J		L				L	
	137 138 139		Ι	J			L		I	L	
	140			J		Ĺ	L		L		
	141			_[L					L
12	142		Ι	J			\perp			L	
	143		Ι	J			Г	I			L
	144	Ι		J		Ĺ		\Box	\perp		
	145			٦			Τ				I
	146	1		1			T				
	147	Т	T	٦			T				
-	148		7			Τ		1	\top	T	
	149	Τ	Τ			Ţ	T	1	\top	Τ	
	150	T							T	\top	Τ
$\overline{}$					_			-			